

## Ficha técnica

Código do artigo:  
551-41106

THTT190WH



|                                                          |                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Grupo de produto</b>                                  | Marcadores termorretráteis "Tubo contínuo", transferência térmica |
| <b>Família de Produto</b>                                | THTT - 2:1 Alta Temperatura Aeroespacial                          |
| <b>Material</b>                                          | Fluoreto de polivinilideno reticulado (PVDFX)                     |
| <b>Cor</b>                                               | Branco (WH)                                                       |
| <b>3 Teste de Baixa Temperatura [Método de teste]</b>    | 4h/-55°C [ASTM D2671]                                             |
| <b>Absorção de água</b>                                  | 0,50 %                                                            |
| <b>Alongamento da Ruptura [Método de teste]</b>          | 300 % [ASTM D638]                                                 |
| <b>Conteúdo embalagem</b>                                | 26 m                                                              |
| <b>Especificações</b>                                    | MIL-STD-202G Method 215K, SAE - AS81531                           |
| <b>Força de Tensão [Método de teste]</b>                 | 31 MPa [ASTM D638]                                                |
| <b>Impressora de Transferência Térmica</b>               | TT431, TT4030DS, TT4030                                           |
| <b>Método de Impressão</b>                               | impressão por transferência térmica                               |
| <b>Parede (WT)</b>                                       | 0,43 mm                                                           |
| <b>Quantidade por</b>                                    | caixa de cartão                                                   |
| <b>Resistência Volumétrica [Método de teste]</b>         | $10^{12} \Omega \text{ cm}$ [ASTM D876]                           |
| <b>Taxa de Encolhimento</b>                              | 2:1                                                               |
| <b>Temperatura de Trabalho</b>                           | -55 °C a +225 °C                                                  |
| <b>Temperatura Mín. de Retração - °C</b>                 | +120 °C                                                           |
| <b>Teste de Choque Térmico</b>                           | 4h/275°C                                                          |
| <b>Teste de Envelhecimento Térmico [Método de teste]</b> | 168h/225°C [ASTM D638]                                            |
| <b>Tipo de Fita Recomendada</b>                          | TTRHT                                                             |
| <b>Variação Longitudinal após encolhimento</b>           | -10% máx. [UL 224]                                                |
| <b>Ø d máx. Contraído</b>                                | 9,5 mm                                                            |
| <b>Ø Mín. Fornecido</b>                                  | 19,0 mm                                                           |

